

JUL-17-01 10:58 From: BAKER & DANIELS 2194601700

T-678 P.03/00 Jol-193

Approved for use through 9/30/98, OMB 0551-0092 Patent and Tradamerk Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

German Language Declaration

Als	nachstehend	benannter	Erfinder	erkläre	ich	hiermit	an	Eides
Stat	t:							

As a below named inventor, I hereby declare that:

daß mein Wohnsltz, meine Postanschrift und meine Staarsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erzte und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed helow) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled:

METHOD AND DEVICE FOR SIMULTANEOUSLY DETERMINING THE ADHESION, FRICTION, AND OTHER MATERIAL PROPERTIES OF A SAMPLE SURFACE

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

wurde angemeldet am unter der US-Anmeldenummer oder unter Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des und am Patentwesens (PCT) abgeändert (falls zutreffend).

was filed on January 4, 2000 as United States Application Number or PCT International Application Number FCT/DE00/00003 and was amended on . (if applicable).

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden hahe.

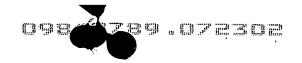
I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

zur Offenbarung jeglicher Pflicht Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind. I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

[Page 1 of 3]

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount or time you are required to upurplete this form about to the Chief Information Officer. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Assistant Commissioner for Catalogy Washington, DC 20231. Patents, Washington, DC 20231.





JUL-17-01 10:58 From:BAKER & DANIELS

2194601700

T-579 P.04/08 Jub-193

Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032
Petent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

German Language Declaration

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile geman Titte 35, US-Code, § 119 (a)-(d). bzw § 365(b) aller unten aufgestihrten unsanstellungen für Patente oder Brinderurkunden, oder §365(a) Auslandsammeldungen für Patente oder Brinderurkunden, oder §365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslands- anmeldungen für Patento bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, §119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by cheeking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which

Patento bzw. Erhaderurkunden baer FCI utellung, für welche Priorität angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.	priority is claimed.	,
Prior Foreign Applications (Frühere ausländische Anmoldungen)		Priority Not Claimed Priorität nicht bennaprucht
•	05 January 1999	
199 00 114.6 Germany (Number) (County) (Nummer) (Lend)	(Day/Monti/Year Filed) (Tag/Monal/Jahr der Anmeldung)	
V	`	
(Number) (County) (Number) (Land)	(Day/Month/Year Filed) (Tag/Month/Jahr der Anmeldung)	
Ich beanspruche biermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.	I hereby claim the benefit under T § 119(e) of any United States prov	itle 35, United States Code, risional application(s) listed below.
(Application No.) (Filing Date) (Aktenzaichen) (Anmeldetag)		
(Application No.) (Attenzeichen) (Anmeldetag) (Chimeldetag) (Chimeldetag	United States application(s), of application designating the Unite subject matter of each of the claimer prior United States or PCT provided by the first paragraph acknowledge the duty to discretionability as defined in Title which became available between the national or PCT International	File 35, United States Code, § 120 of any r § 365(c) of any PUT International d States, listed below and, insofar as the ims of this application is not disclosed in International application in the manner of Title 35, United States Code, § 112, I close information which is material to 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 the filing date of the prior application and filling date of this application.
DE00/00003 January 4, 2000	Published (Status) (patented, pending, aban	

(Application No.) (Filing Date) (Anmolderag) (Akienzeichen) (Filing Date) (Application No.) (Anmeldetag) (Aktenzeichen)

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit enteprechen, und ferner daß Ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Tüle 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefangnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkelt der vorliegenden Patontanmeldung oder eines sufgrund deren crteilten Patentes gefährden können.

(Status) (patentied, pending, abandoned) (Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben) (Status) (patented, pending, abandoned) (Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

(Page 2 of 3)





JUL-17-01 10:59 From:BAKER & DANIELS

2194601700

T-578 P.05/08 Job-193

P10/30/193 (0-90)
Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1985, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Registrationsnummer(n) auflisten) Michael D. St. Schwartz, Re P-48,238, The 48,358; all of indiana 4081 Wayne, IN 4	POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number) In F. Hoffman, Regis. No. 26,280: Anthony Nicwyk, Regis. No. 24,871; mith. Regis. No. 40,181: Michael S. Gzybowski, Regis. No. 32,816; Michael D. 1918 No. 44,326; Adam F. Cox, Regis No. 46,644; Abigail M. Butler, Regis. No. 1918 No.
Postanschrift:	•
	John F. Hoffman
Telefonische Auskünfte: (Name und Telefonnummer)	Direct Tolephone Calls to: (name and telephone manber)
•	John F. Hoffman
	(219) 424-8000
Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders	Full name of sole or first inventor
,-00	Hans-Ulrich Krotil
Unterschrift des Erfinders Darum	Inventor's signature Date 27. 05. 2001
Wohnsitz	Residence Neu-Ulm, Germany DE X
Staatsangehörigkeit	Citizenship German
Postanschrift	Post Office Address Ulmer-Strasse 16 D-89233 Neu-Ulm GERMANY
Vor- und Zunamo des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of second joint inventor, if any
2-02	Thomas Stifter
Unterschrift des zweiten Erfinders Datum	Second Inventor's signature Date
CHREISCHART GOS ZWEIMIS ZAMIGOTS	X thomas States 20.03.2001
Wohnsitz	Residence Illerelchen, Germany DEX
Steatsangchörigkeil	Citizenship
2 Mortal Marie Cours	German
Postanschrift	Post Office Address Rechbergstresse 7 D-89281 Illereichen GERMANY
(Im Falle dritter und weiterer Miterfinder Miterfinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufügen.)	(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

[Page 3 of 3]

·s



JUL-17-01 10:59 From:BAKER & DANIELS

2194601700

T-578 P.06/08 Job-193

30 Othmar Marti Full Name of Third Inventor Munay Slevke	20.09.01
Inventor's Signature	Date
Ulm. Germany DEX Residence German Citizenship	
Kelternweg 123 D-89075 Ulm, Germany	
Post Office Address	

4 01 4